



**VANDECASTEELE**  
HOUTIMPORT

## **PRESTATIEVERKLARING (DoP)**

**Referentienummer DoP: VDC 010 Southern Yellow Pine C30**

### **Unieke identificatiecode van het producttype:**

Naaldhout visueel op sterkte gesorteerd. Hout voor constructieve toepassingen - Structuurhout met rechthoekige doorsnede naar sterkte gesorteerd (C16 / C18 / C24 / C30 structuurhout)

### **Beoogd gebruik van het bouwproduct**

Gebouwen en bruggen

### **Producent**

VANDECASTEELE HOUTIMPORT  
Bergstraat, 25  
8511 Aalbeke  
Tel. : +32 56 43.33.33  
Fax. : +32 56 43.33.34  
E-mail: [vdc@vandecasteele.be](mailto:vdc@vandecasteele.be)  
Website: [www.vandecasteele.be](http://www.vandecasteele.be)

### **Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het constructieproduct**

systeem 2+.

### **Geharmoniseerde norm**

EN 14081-1:2005 + A1:2011

### **Identificatienummer aangemelde instantie**

1161

## Gedeclareerde prestaties

Essentiële kenmerken	Gedeclareerde prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Mechanische weerstand : buigsterkte, druksterkte, treksterkte, afschuifsterkte, E- modulus (gemiddeld) volgens EN 338	C30	EN 14081-1:2005 + A1:2011
Brandreactieklasse	D-s2, d0 CWFT	
Natuurlijke duurzaamheid		
Duurzaamheidsklasse (EN 350-2) schimmels	Southern Yellow Pine : 4	
insecten	Southern Yellow Pine : S	
termieten	NPD	
marineboorders	NPD	

De prestaties van het product hierboven omschreven, zijn conform met de gedeclareerde prestaties. Deze prestatieverklaring werd ontwikkeld conform de wetgeving (EU) n° 305/2011 onder de eigen verantwoordelijkheid van de fabrikant, hierboven geïdentificeerd.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Aalbeke, 15/04/2020

Stefaan Vandecasteele

plaats en datum van uitgifte

handtekening

CEO